# I D S

#### PATENT COOPERATION TREATY

## PCT

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES VORGEHEN	siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5	
00852-04 He/mt Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum	n (Frühestes) Prioritätsdatum	<del>-</del> -
Internationales Akterizeichen	(Tag/Monat/Jahr)	(Tag/Monat/Jahr)	
PCT/EP2004/003803	08/04/2004	4 08/04/2003	
Anmelder			
02 (GERMANY) GMBH & CO. OHG			
Dieser internationale Recherchenbericht wu Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem I	rde von der Internationalen Rec nternationalen Büro übermittelt.	herchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß	
Dieser internationale Recherchenbericht um	faßt insgesamt4	Blätter.	
<u> </u>		Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.	
1. Grundlage des Berichts		n de Correla	
Hinsichtlich der <b>Sprache</b> ist die inte durchgeführt worden, in der sie eing	rnationale Recherche auf der Gi jereicht wurde, sofern unter dies	rundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache sem Punkt nichts anderes angegeben ist.	
Die internationale R internationalen Anm	echerche ist auf der Grundlage eldung (Regel 23.1 b)) durchge	einer bei der Behörde eingereichten Übersetzung der führt worden.	
b. Hinsichtlich der in der intern	ationalen Anmeldung offenbarte	en <b>Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz</b> siehe Feld Nr.	1.
2. Bestitimte Ansprüche ha	oen sich als nicht recherchier	bar erwiesen (siehe Feld II).	
3. MangeInde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld III).		
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfir	dung		
X wird der vom Anmelder eing	gereichte Wortlaut genehmigt.		
wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festgesetzt:		
		•	
	•		
i			
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung	,		
X wird der vom Anmelder ein	gereichte Wortlaut genehmigt.		
wurde der Wortlaut nach Re Der Anmelder kann der Bel Recherchenberichts eine S	nörde innerhalb eines Monats na	angegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. ach dem Datum der Absendung dieses internationalen	
a de la constanta de la Trick de la compans	<i>5</i>		
Hinsichtlich der Zeichnungen     a. ist folgende Abbildung der Zeichnu	ngen mit der Zusammenfassun.	an zu veröffentlichen: Abb. Nr. 4	
a. ist loigeride Abbildung der Zeichnig wie vom Anmelder		g	
į <u> </u>	• •	er selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.	
		dung die Erfindung besser kennzeichnet.	
—	mit der Zusammenfassung verd		
b. L.J. What Kellie del Abblidatigett			

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/003803

a. Klassifizierung des anmeldungsgegenstandes IPK 7 H04Q7/38

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

#### B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprütstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole ) IPK - 7 - H04Q

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
х	WO 00/56104 A (MAYRHOFER GERHARD ;VIAG INTERKOM GMBH & CO (DE); ODORFER THOMAS (D) 21. September 2000 (2000-09-21) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	1-29
X	WO 98/39940 A (ERICSSON TELEFON AB L M) 11. September 1998 (1998-09-11)	1-4,6-8, 10,15, 16, 18-21, 23,24, 27-29
·A	Seite 6, Zeile 1 - Seite 10, Zeile 12 Seite 17, Zeile 9 - Zeile 20 Seite 18, Zeile 14 - Seite 20, Zeile 4 Zusammenfassung; Ansprüche 1-32; Abbildungen 1,2	5,9

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie
<ul> <li>Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen</li> <li>A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist</li> <li>E' ätteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</li> <li>L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)</li> <li>O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht</li> <li>P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist</li> </ul>	<ul> <li>*T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist</li> <li>*X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden</li> <li>*Y* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist</li> <li>*&amp;* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist</li> </ul>
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts
29. Juli 2004	16/08/2004
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk	Bevollmächtigter Bediensteter
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Coppieters, S

1

### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/003803

	ng) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	
(ategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Telle	Betr. Anspruch Nr.
	DE 197 31 461 C (SIEMENS AG) 3. Dezember 1998 (1998-12-03)  Spalte 2, Zeile 28 - Spalte 4, Zeile 2 Spalte 5, Zeile 14 - Zeile 46 Spalte 6, Zeile 38 - Zeile 48 Zusammenfassung	1-4, 6-10, 13-16, 18-20, 23,24, 27-29
<b>\</b>	WO 96/39000 A (ERICSSON TELEFON AB L M) 5. Dezember 1996 (1996-12-05)  Seite 4, Zeile 33 - Seite 5, Zeile 32  Ansprüche 1-12	3-6, 11-15, 22,23, 25,27
		·
		·
- 1		1

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/003803

im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 0056104 A	21-09-2000	DE 19911938 A1 AT 264600 T AU 766977 B2 AU 3291100 A CA 2368050 A1 DE 50006071 D1 DK 1159842 T3 WO 0056104 A1 EP 1159842 A1 JP 2002539734 T	21-09-2000 15-04-2004 30-10-2003 04-10-2000 21-09-2000 19-05-2004 12-07-2004 21-09-2000 05-12-2001 19-11-2002
WO 9839940 A	11-09-1998	US 6334052 B1 AU 741961 B2 AU 6427698 A BR 9808196 A CN 1255275 T EE 9900394 A EP 0965244 A2 JP 2001513971 T WO 9839940 A2 TR 9902478 T2	25-12-2001 13-12-2001 22-09-1998 16-05-2000 31-05-2000 17-04-2000 22-12-1999 04-09-2001 11-09-1998 21-03-2000
DE 19731461 C	03-12-1998	DE 19731461 C1 WO 9905875 A1 EP 0998831 A1	03-12-1998 04-02-1999 10-05-2000
WO 9639000 A	05-12-1996	US 5568153 A AU 5915496 A JP 11506275 T WO 9639000 A1	22-10-1996 18-12-1996 02-06-1999 05-12-1996